

Specifiche file per export e import documenti

Versione 1.1 – 26.07.2012

Sommario

Caratteristiche comuni.....	2
Export ordini	3
Export bolle materiale da lavorare	5
Export cumulativo bolle e ordini.....	6
Export template bolla reso conto lavoro	8
Elementi obbligatori per import bolle conto lavoro	16
Esempio import bolla scarti	18

Caratteristiche comuni

Tutti i files sono in formato xml

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
```

Ed hanno come elemento radice il tag **aw:doc**

appartenente al namespace <http://www.Project-srl.it/ArcaWeb>

```
<aw:doc xmlns:aw="http://www.Project-srl.it/ArcaWeb">
```

All'interno è presente uno e uno solo tag **aw:doctes** che contiene i dati di testa del documento

```
<aw:doctes>
  <aw:id_testa>346357</aw:id_testa>
  <aw:codicecf>F00051</aw:codicecf>
  <aw:tipodoc>BT</aw:tipodoc>
  <aw:datadoc>2012-06-15</aw:datadoc>
  <aw:numerodoc>30255</aw:numerodoc>
  <aw:datadocfor>2012-06-15</aw:datadocfor>
  <aw:numerodocf>MVS12001437</aw:numerodocf>
  <aw:dataconseg>2012-06-20</aw:dataconseg>
  <aw:colli>1</aw:colli>
  <aw:pesolordo>3.2</aw:pesolordo>
  <aw:vettore1>10</aw:vettore1>
  <aw:magpartenz/>
  <aw:magarrivo>F1540</aw:magarrivo>
</aw:doctes>
```

I nomi dei campi all'interno dovrebbero essere auto esplicativi.

Ci sono inoltre un numero variabile di tag **aw:docrig** che contengono ognuno una riga del documento

```
<aw:docrig>
  <aw:id_riga>2959728</aw:id_riga>
  <aw:id_testa>346357</aw:id_testa>
  <aw:datadoc>2012-06-15</aw:datadoc>
  <aw:numerodoc>30255</aw:numerodoc>
  <aw:codicearti>PD02500A058GG</aw:codicearti>
  <aw:descrizione>BOCCOLA CERNIERA S0013 GRIGIA</aw:descrizione>
  <aw:unmisura>CE</aw:unmisura>
  <aw:quantita>350</aw:quantita>
  <aw:quantitare>350</aw:quantitare>
  <aw:lotto>2012-30255-BT</aw:lotto>
  <aw:dataconseg>2012-06-20</aw:dataconseg>
  <aw:dataprev>2012-06-20</aw:dataprev>
  <aw:prezzoun>2.2</aw:prezzoun>
  <aw:sconti/>
  <aw:prezzotot>770</aw:prezzotot>
</aw:docrig>
```

Anche in questo caso il nome dei tag dovrebbe essere facilmente intuibile.

Export ordini

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<aw:doc xmlns:aw="http://www.Project-srl.it/ArcaWeb">
  <aw:doctes>
    <aw:id_testa>339694</aw:id_testa>
    <aw:codicecf>F01540</aw:codicecf>
    <aw:tipodoc>L0</aw:tipodoc>
    <aw:datadoc>2012-05-18</aw:datadoc>
    <aw:numerodoc>2598</aw:numerodoc>
    <aw:datadocfor>2012-05-02</aw:datadocfor>
    <aw:numerodocf>ALE K 6300</aw:numerodocf>
    <aw:dataconseg>2012-05-25</aw:dataconseg>
    <aw:colli/>
    <aw:pesolordo>0</aw:pesolordo>
    <aw:vettore1/>
    <aw:magpartenz/>
    <aw:magarrivo>F1540</aw:magarrivo>
  </aw:doctes>
  <aw:docrig>
    <aw:id_riga>2908387</aw:id_riga>
    <aw:id_testa>339694</aw:id_testa>
    <aw:datadoc>2012-05-18</aw:datadoc>
    <aw:numerodoc>2598</aw:numerodoc>
    <aw:codicearti/>
    <aw:descrizione>RIF. OL 2598 DEL 18/05/2012</aw:descrizione>
    <aw:unmisura/>
    <aw:quantita>0</aw:quantita>
    <aw:quantitare>0</aw:quantitare>
    <aw:lotto/>
    <aw:dataconseg/>
    <aw:dataprev/>
    <aw:prezzoun>0</aw:prezzoun>
    <aw:sconti/>
    <aw:prezzotot>0</aw:prezzotot>
  </aw:docrig>
  <aw:docrig>
    <aw:id_riga>2908388</aw:id_riga>
    <aw:id_testa>339694</aw:id_testa>
    <aw:datadoc>2012-05-18</aw:datadoc>
    <aw:numerodoc>2598</aw:numerodoc>
    <aw:codicearti>K 6300 20CS</aw:codicearti>
    <aw:descrizione>CERN.INV/ASIMM.REG.P. CROMO SAT. DX
SX</aw:descrizione>
    <aw:unmisura>PZ</aw:unmisura>
    <aw:quantita>3930</aw:quantita>
    <aw:quantitare>534</aw:quantitare>
    <aw:lotto/>
    <aw:dataconseg>2012-05-25</aw:dataconseg>
    <aw:dataprev>2012-05-25</aw:dataprev>
```

```

        <aw:prezzoun>1.82</aw:prezzoun>
        <aw:sconti>0</aw:sconti>
        <aw:prezzotot>7152.6</aw:prezzotot>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>2908389</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>339694</aw:id_testa>
        <aw:datadoc>2012-05-18</aw:datadoc>
        <aw:numerodoc>2598</aw:numerodoc>
        <aw:codicearti>K 6300 21NS</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>CERN.INV/ASIMM.REG.3 D NICHEL SAT.DX
SX</aw:descrizione>
        <aw:unmisura>PZ</aw:unmisura>
        <aw:quantita>1592</aw:quantita>
        <aw:quantitare>0</aw:quantitare>
        <aw:lotto/>
        <aw:dataconseg>2012-05-25</aw:dataconseg>
        <aw:dataprev>2012-05-25</aw:dataprev>
        <aw:prezzoun>1.82</aw:prezzoun>
        <aw:sconti>0</aw:sconti>
        <aw:prezzotot>2897.44</aw:prezzotot>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>2908390</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>339694</aw:id_testa>
        <aw:datadoc>2012-05-18</aw:datadoc>
        <aw:numerodoc>2598</aw:numerodoc>
        <aw:codicearti/>
        <aw:descrizione>SOSTITUISCE OL 375</aw:descrizione>
        <aw:unmisura/>
        <aw:quantita>1</aw:quantita>
        <aw:quantitare>0</aw:quantitare>
        <aw:lotto/>
        <aw:dataconseg>2012-05-25</aw:dataconseg>
        <aw:dataprev>2012-05-25</aw:dataprev>
        <aw:prezzoun>0</aw:prezzoun>
        <aw:sconti/>
        <aw:prezzotot>0</aw:prezzotot>
    </aw:docrig>
</aw:doc>

```

E' importante recuperare i dati contenuti nei tag <aw:id_riga> e <aw:id_testa> per riproporli nella bolla rispettivamente nei tag <aw:riffromr> e <aw:riffromt>.

Export bolle materiale da lavorare

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<aw:doc xmlns:aw="http://www.Project-srl.it/ArcaWeb">
  <aw:doctes>
    <aw:id_testa>346357</aw:id_testa>
    <aw:codicecf>F00051</aw:codicecf>
    <aw:tipodoc>BT</aw:tipodoc>
    <aw:datadoc>2012-06-15</aw:datadoc>
    <aw:numerodoc>30255</aw:numerodoc>
    <aw:datadocfor>2012-06-15</aw:datadocfor>
    <aw:numerodocf>MVS12001437</aw:numerodocf>
    <aw:dataconseg>2012-06-20</aw:dataconseg>
    <aw:colli>1</aw:colli>
    <aw:pesolordo>3.2</aw:pesolordo>
    <aw:vettorel>10</aw:vettorel>
    <aw:magpartenz/>
    <aw:magarrivo>F1540</aw:magarrivo>
  </aw:doctes>
  <aw:docrig>
    <aw:id_riga>2959727</aw:id_riga>
    <aw:id_testa>346357</aw:id_testa>
    <aw:datadoc>2012-06-15</aw:datadoc>
    <aw:numerodoc>30255</aw:numerodoc>
    <aw:codicearti/>
    <aw:descrizione>RIF. FO 1305 DEL 03/04/2012</aw:descrizione>
    <aw:unmisura/>
    <aw:quantita>0</aw:quantita>
    <aw:quantitare>1</aw:quantitare>
    <aw:lotto/>
    <aw:dataconseg>2012-06-20</aw:dataconseg>
    <aw:dataprev/>
    <aw:prezzoun>0</aw:prezzoun>
    <aw:sconti/>
    <aw:prezzotot>0</aw:prezzotot>
  </aw:docrig>
  <aw:docrig>
    <aw:id_riga>2959728</aw:id_riga>
    <aw:id_testa>346357</aw:id_testa>
    <aw:datadoc>2012-06-15</aw:datadoc>
    <aw:numerodoc>30255</aw:numerodoc>
    <aw:codicearti>PD02500A058GG</aw:codicearti>
    <aw:descrizione>BOCCOLA CERNIERA S0013 GRIGIA</aw:descrizione>
    <aw:unmisura>CE</aw:unmisura>
    <aw:quantita>350</aw:quantita>
    <aw:quantitare>350</aw:quantitare>
    <aw:lotto>2012-30255-BT</aw:lotto>
    <aw:dataconseg>2012-06-20</aw:dataconseg>
    <aw:dataprev>2012-06-20</aw:dataprev>
    <aw:prezzoun>2.2</aw:prezzoun>
```

```

        <aw:sconti/>
        <aw:prezzotot>770</aw:prezzotot>
    </aw:docrig>
</aw:doc>

```

Da queste bolle devono essere ricavati i codici articoli dei componenti ed i relativi codici di lotto.

Entrambi i dati non devono essere modificati.

Export cumulativo bolle e ordini

Entrambe le tipologie precedenti possono essere estratte anche in un unico file che comprende tutti i documenti pubblicati sul sito.

Questo tipo di estrazione è racchiuso all'interno del tag radice **<aw:doclist>**, all'interno di queste è replicata n volte la struttura già vista.

```

<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<aw:doclist xmlns:aw="http://www.Project-srl.it/ArcaWeb">
    <aw:doc>
        <aw:doctes>
            <aw:id_testa>355280</aw:id_testa>
            <aw:codicecf>F01540</aw:codicecf>
            <aw:tipodoc>TL</aw:tipodoc>
            <aw:datadoc>2012-07-24</aw:datadoc>
            <aw:numerodoc>6822</aw:numerodoc>
            <aw:datadocfor></aw:datadocfor>
            <aw:numerodocf>ALBERTO</aw:numerodocf>
            <aw:dataconseg>2012-07-24</aw:dataconseg>
            <aw:colli>2</aw:colli>
            <aw:pesolordo>0</aw:pesolordo>
            <aw:vettore1></aw:vettore1>
            <aw:magpartenz></aw:magpartenz>
            <aw:magarrivo>F1540</aw:magarrivo>
        </aw:doctes>
        <aw:docrig>
            <aw:id_riga>3025455</aw:id_riga>
            <aw:id_testa>355280</aw:id_testa>

```

```
<aw:datadoc>2012-07-24</aw:datadoc>
<aw:numerodoc>6822</aw:numerodoc>
<aw:codicearti>TKKZ0ETK00500</aw:codicearti>
<aw:descrizione>ETICH. 36X88 CARTA TRASF. TERM.
NEUTRA</aw:descrizione>
<aw:unmisura>PZ</aw:unmisura>
<aw:quantita>4000</aw:quantita>
<aw:quantitare>4000</aw:quantitare>
<aw:lotto></aw:lotto>
<aw:dataconseg>2012-07-24</aw:dataconseg>
<aw:dataprev>2012-07-24</aw:dataprev>
<aw:prezzoun>0.00387</aw:prezzoun>
<aw:sconti></aw:sconti>
<aw:prezzotot>15.48</aw:prezzotot>
</aw:docrig>
</aw:doc>
<aw:doc>
<aw:doctes>

...

</aw:docrig>
</aw:doc>
</aw:doclist>
```

Export template bolla reso conto lavoro

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<aw:doc xmlns:aw="http://www.Project-srl.it/ArcaWeb">
  <aw:doctes>
    <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
    <aw:codicecf>F01540</aw:codicecf>
    <aw:tipodoc>CE</aw:tipodoc>
    <aw:numerodocf/>
    <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
    <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
  </aw:doctes>
  <aw:docrig>
    <aw:id_riga>32286700</aw:id_riga>
    <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
    <aw:espldistin/>
    <aw:codicearti/>
    <aw:descrizione>Rif. OL 4201 del 14/12/2011</aw:descrizione>
    <aw:quantita>1</aw:quantita>
    <aw:lotto/>
    <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
    <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
    <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
    <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
  </aw:docrig>
  <aw:docrig>
    <aw:id_riga>32286701</aw:id_riga>
    <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
    <aw:espldistin>P</aw:espldistin>
    <aw:codicearti>WTEC3D40S000WCO</aw:codicearti>
    <aw:descrizione>CERNIERA W-TEC 3D 40 CROMO SAT.</aw:descrizione>
    <aw:quantita>100</aw:quantita>
    <aw:lotto>ABCD</aw:lotto>
    <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
    <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
    <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
    <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
  </aw:docrig>
  <aw:docrig>
    <aw:id_riga>32286702</aw:id_riga>
    <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
    <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
    <aw:codicearti>PD05300A021CS</aw:codicearti>
    <aw:descrizione>BIELLA ESTERNA PORTA CERN. S0014 CROMO
SAT.</aw:descrizione>
    <aw:quantita>100</aw:quantita>
    <aw:lotto>599063181</aw:lotto>
    <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
    <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
    <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
```



```

        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286703</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldestin>C</aw:espldestin>
        <aw:codicearti>PD05300A022CS</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>BIELLA ESTERNA MONTANTE CERN. S0014 CROMO
SAT.</aw:descrizione>
        <aw:quantita>100</aw:quantita>
        <aw:lotto>599062481</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286704</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldestin>C</aw:espldestin>
        <aw:codicearti>PD05300A023CS</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>BIELLA INTERNA PORTA CERN. S0014 CROMO
SAT.</aw:descrizione>
        <aw:quantita>100</aw:quantita>
        <aw:lotto>599062849</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286705</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldestin>C</aw:espldestin>
        <aw:codicearti>PD05300A024CS</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>BIELLA INTERNA MONTANTE CERN. S0014 CROMO
SAT.</aw:descrizione>
        <aw:quantita>100</aw:quantita>
        <aw:lotto>599062926</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286706</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldestin>C</aw:espldestin>
        <aw:codicearti>PD02500A047GG</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>BOCCOLA CERNIERA S0014 GRIGIA</aw:descrizione>
        <aw:quantita>1400</aw:quantita>
        <aw:lotto>0F2380</aw:lotto>

```

```

        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286707</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
        <aw:codicearti>PD00700A088CS</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>CORPO REGOLAZIONE ""X"" CERN. S0014 CROMO
SAT.</aw:descrizione>
        <aw:quantita>100</aw:quantita>
        <aw:lotto>T037870105</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286708</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
        <aw:codicearti>PD00700A089CS</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>CORPO REGOLAZIONE ""Y"" CERN. S0014 CROMO
SAT.</aw:descrizione>
        <aw:quantita>100</aw:quantita>
        <aw:lotto>599063892</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286709</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
        <aw:codicearti>PD02100A01200</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>SPINA ZIGRINATA Ø.2X32 mm.</aw:descrizione>
        <aw:quantita>300</aw:quantita>
        <aw:lotto>2012-21721-BT</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286710</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
        <aw:codicearti>PD02100A01100</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>SPINA ZIGRINATA Ø.2X46 mm.</aw:descrizione>

```

```

        <aw:quantita>400</aw:quantita>
        <aw:lotto>2012-21721-BT</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286711</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
        <aw:codicearti>PD00700A09000</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>CORPO REGOLAZIONE ""Z"" CERN. S0014
SABBIATO</aw:descrizione>
        <aw:quantita>100</aw:quantita>
        <aw:lotto>OF2305</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286712</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
        <aw:codicearti>PD00600A027ZB</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>VITE SPEC. TCEI M4X18 mm. TESTA Ø6X2 mm
Z.B.</aw:descrizione>
        <aw:quantita>200</aw:quantita>
        <aw:lotto>2012-24697-BT</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286713</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
        <aw:codicearti>PD00600A026ZB</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>VITE SPEC. TCEI M4X4.5 mm. TESTA Ø6X2 mm
Z.B.</aw:descrizione>
        <aw:quantita>100</aw:quantita>
        <aw:lotto>2012-24697-BT</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286714</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>

```

```

        <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
        <aw:codicearti>PD02200A015ZB</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>ECCENTRICO DI REG ASSE ""Y-Z"" ZINC.BIANCO
""CINA""</aw:descrizione>
        <aw:quantita>200</aw:quantita>
        <aw:lotto>2011</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286715</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
        <aw:codicearti>PD00800A03700</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>CARCASSA PORTA CERN. S0014 SABB. NO
LOGO</aw:descrizione>
        <aw:quantita>100</aw:quantita>
        <aw:lotto>2011</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286716</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
        <aw:codicearti>PD00200A069NI</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>PERNO DI REGOLAZIONE ASSE ""X"" NICHELATO
S0014</aw:descrizione>
        <aw:quantita>200</aw:quantita>
        <aw:lotto>2012-24721-BT</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286717</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
        <aw:codicearti>COM01880000</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>MOLLE TAZZA DIN 2093-1 10X4,2X0,6</aw:descrizione>
        <aw:quantita>200</aw:quantita>
        <aw:lotto>2012-23494-BT</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>

```

```

<aw:docrig>
  <aw:id_riga>32286718</aw:id_riga>
  <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
  <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
  <aw:codicearti>PD00800A03800</aw:codicearti>
  <aw:descrizione>CARCASSA MONTANTE CERN. S0014 SABB. NO
LOGO</aw:descrizione>
  <aw:quantita>100</aw:quantita>
  <aw:lotto>OF2305</aw:lotto>
  <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
  <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
  <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
  <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
</aw:docrig>
<aw:docrig>
  <aw:id_riga>32286719</aw:id_riga>
  <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
  <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
  <aw:codicearti>PD04800A009CS</aw:codicearti>
  <aw:descrizione>MOSTRINA DI CHIUSURA S0014 K7000 ALL. CR.
SAT.</aw:descrizione>
  <aw:quantita>300</aw:quantita>
  <aw:lotto>2012-24438-CE</aw:lotto>
  <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
  <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
  <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
  <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
</aw:docrig>
<aw:docrig>
  <aw:id_riga>32286720</aw:id_riga>
  <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
  <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
  <aw:codicearti>PD04800A018CS</aw:codicearti>
  <aw:descrizione>MOSTRINA S0014 LOGO ""SFS-INTEC"" K7000 CR.
SAT.</aw:descrizione>
  <aw:quantita>100</aw:quantita>
  <aw:lotto>2012-20671-CE</aw:lotto>
  <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
  <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
  <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
  <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
</aw:docrig>
<aw:docrig>
  <aw:id_riga>32286721</aw:id_riga>
  <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
  <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
  <aw:codicearti>TKKZ0IDM09900</aw:codicearti>
  <aw:descrizione>ISTR. DI MONT. ""SFS INTEC"" MM.105X150 SERIE
""K7""</aw:descrizione>
  <aw:quantita>33.3333</aw:quantita>
  <aw:lotto>2012-12481-BT</aw:lotto>
  <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>

```

```

        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286722</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldestin>C</aw:espldestin>
        <aw:codicearti>CM03500A05100</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>FOGLIO PLT MM.240x190 SP.1 MM. COD. 1255536
    ""SFS""</aw:descrizione>
        <aw:quantita>33.3333</aw:quantita>
        <aw:lotto>2011</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286723</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldestin>C</aw:espldestin>
        <aw:codicearti>CM03500A05200</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>SACCHETTO MINIGRIP MM. 100X150 SP.50 MY
    ""SFS""</aw:descrizione>
        <aw:quantita>33.3333</aw:quantita>
        <aw:lotto>2011</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286724</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldestin>C</aw:espldestin>
        <aw:codicearti>CM03500A04500</aw:codicearti>
        <aw:descrizione>IMB. PERSON. ""SFS INTEC"" SCAT.
    MM.265X200X70</aw:descrizione>
        <aw:quantita>33.3333</aw:quantita>
        <aw:lotto>2011</aw:lotto>
        <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
        <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
        <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
        <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
        <aw:id_riga>32286725</aw:id_riga>
        <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
        <aw:espldestin>C</aw:espldestin>
        <aw:codicearti>CM03500A04600</aw:codicearti>

```

```

      <aw:descrizione>FUSTELLA INTERNA 3 FORI ""SFS INTEC"" X
K7000</aw:descrizione>
      <aw:quantita>33.3333</aw:quantita>
      <aw:lotto>2011</aw:lotto>
      <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
      <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
      <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
      <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
    <aw:docrig>
      <aw:id_riga>32286726</aw:id_riga>
      <aw:id_testa>1341322867</aw:id_testa>
      <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
      <aw:codicearti>TKKZ0ETK044CS</aw:codicearti>
      <aw:descrizione>ETICHETTA ""SFS INTEC"" MM.101X57 K7000
CS</aw:descrizione>
      <aw:quantita>33.3333</aw:quantita>
      <aw:lotto>2012-18665-BT</aw:lotto>
      <aw:magpartenz>F1540</aw:magpartenz>
      <aw:magarrivo>00001</aw:magarrivo>
      <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
      <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
    </aw:docrig>
  </aw:doc>

```

Quello riportato è il file che viene generato dalla funzione di esportazione presente nel menu di inserimento bolla.

Non tutti i campi qui riportati sono necessari, molti possono essere omessi e verranno compilati automaticamente dal programma di importazione.

Di seguito si riporta il file con i campi obbligatori.

Non possono in nessun caso essere omesse righe articolo: la distinta deve sempre essere completa.

Elementi obbligatori per import bolle conto lavoro

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<aw:doc xmlns:aw="http://www.Project-srl.it/ArcaWeb">
  <aw:doctes>
    <aw:tipodoc>CE</aw:tipodoc>
    <aw:numeroocf>1234</aw:numeroocf>
  </aw:doctes>
  <aw:docrig>
    <aw:espldistin/>
    <aw:codicearti/>
    <aw:descrizione>Rif. OL 4201 del 14/12/2011</aw:descrizione>
    <aw:quantita>1</aw:quantita>
    <aw:lotto/>
    <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
    <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
  </aw:docrig>
  <aw:docrig>
    <aw:espldistin>P</aw:espldistin>
    <aw:codicearti>WTEC3D40S000WCO</aw:codicearti>
    <aw:descrizione>CERNIERA W-TEC 3D 40 CROMO SAT.</aw:descrizione>
    <aw:quantita>100</aw:quantita>
    <aw:lotto>ABCD</aw:lotto>
    <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
    <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
  </aw:docrig>
  <aw:docrig>
    <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
    <aw:codicearti>PD05300A021CS</aw:codicearti>
    <aw:descrizione>BIELLA ESTERNA PORTA CERN. S0014 CROMO
SAT.</aw:descrizione>
    <aw:quantita>100</aw:quantita>
    <aw:lotto>599063181</aw:lotto>
    <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
    <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
  </aw:docrig>
  <aw:docrig>
    <aw:espldistin>C</aw:espldistin>
    <aw:codicearti>PD05300A022CS</aw:codicearti>
    <aw:descrizione>BIELLA ESTERNA MONTANTE CERN. S0014 CROMO
SAT.</aw:descrizione>
    <aw:quantita>100</aw:quantita>
    <aw:lotto>599062481</aw:lotto>
    <aw:riffromt>306523</aw:riffromt>
    <aw:riffromr>2640482</aw:riffromr>
  </aw:docrig>
</aw:doc>
```


Richiamiamo di seguito le cose più importanti a cui fare attenzione:

- Deve esistere un solo record di testa **<aw:doctes>**: il file può caricare una sola bolla, ma nella stessa bolla possono essere presenti più esplosioni di distinte
- Il tag **<aw:tipodoc>** vale sempre **CE** per questo tipo di documento
- Nei record di riga devono sempre essere valorizzati i campi **<aw:riffromt>** con il valore presente nel campo **<aw:id_testa>** dell'ordine che si evade e **<aw:riffromr>** con il valore di **<aw:id_riga>** della riga d'ordine che si evade.
- Il campo **<aw:espldistin>** vale **P** per la riga con il padre di distinta, **C** per tutte le righe dei componenti e resta vuoto nelle righe di commento.
- Il campo **<aw:descrizione>** deve sempre essere valorizzato; eventuali righe senza descrizione non verranno importate anche se hanno il codice articolo
- **<aw:quantita>** non può mai essere **0**, per le righe di commento mettere **1**

Esempio import bolla scarti

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<aw:doc xmlns:aw="http://www.Project-srl.it/ArcaWeb">
  <aw:doctes>
    <aw:tipodoc>SK</aw:tipodoc>
    <aw:numeroocf>1234</aw:numeroocf>
  </aw:doctes>
  <aw:docrig>
    <aw:espldistin/>
    <aw:codicearti>PD05300A021CS</aw:codicearti>
    <aw:descrizione>BIELLA ESTERNA PORTA CERN. S0014 CROMO
SAT.</aw:descrizione>
    <aw:quantita>100</aw:quantita>
    <aw:lotto>599063181</aw:lotto>
    <aw:riffromt>0</aw:riffromt>
    <aw:riffromr>0</aw:riffromr>
  </aw:docrig>
  <aw:docrig>
    <aw:espldistin/>
    <aw:codicearti>PD05300A022CS</aw:codicearti>
    <aw:descrizione>BIELLA ESTERNA MONTANTE CERN. S0014 CROMO
SAT.</aw:descrizione>
    <aw:quantita>100</aw:quantita>
    <aw:lotto>599062481</aw:lotto>
    <aw:riffromt>0</aw:riffromt>
    <aw:riffromr>0</aw:riffromr>
  </aw:docrig>
</aw:doc>
```

Notare che

- <aw:tipodoc> vale sempre SK
- Il campo <aw:espldistin> è sempre presente, ma vuoto
- I campi <aw:riffromt> e <aw:riffromr> sono presenti e valorizzati a 0